****

**Zestaw podręczników obowiązujących w roku szkolnym 2022/2023**

**Klasa: IV Technikum po szkole podstawowej**

**zawód: technik mechanizacji rolnictwa i agrotroniki**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot nauczania** | **Tytuł podręcznika** | **Autor** | **Wydawnictwo  i rok wydania** |
|  | Religia | Szczęśliwi, którzy żyją pełnią życia | Ks. Dr K. Mielnicki, E. Kondrak | Jedność |
|  | J. polski | Ponad słowami klasa 3 cz. 1 i 2  Podręcznik do liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony | Anna Równy,   i inni | Nowa Era |
|  | J. niemiecki | Trends 4  Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów  i techników + ćwiczenia | Anna Życka, Ewa Kościelniak- Walewska, Andy Christian Körber | Nowa Era |
|  | J. angielski | Repetytorium. Podręcznik do szkół ponadpodstawowych | Marta Rosińska, Lynda Edwards, Monika Cichmińska | Macmillan |
|  | Historia | Poznać przeszłość 4  Zakres podstawowy | Stanisław Roszak, Jarosław Kłaczkow | Nowa Era |
|  | Wiedza o społeczeństwie | W centrum uwagi 1, Podręcznik do wiedzy no społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum, Zakres podstawowy | Arkadiusz Janicki, Justyna Kięczkowska, Mariusz Menz | Nowa Era |
|  | Geografia | Oblicza geografii 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum – zakres rozszerzony (dla absolwentów szkół podstawowych) | Tomasz Rachwał, Czesław Adamiak, Marcin Świtoniak, Paweł Kroh | Nowa Era |
|  | Biologia | Biologia na czasie 3 Poziom podstawowy + karta pracy ucznia | Jolanta Holeczek | Nowa Era |
|  | Chemia | Kontynuacja - To jest chemia 2.  Poziom podstawowy + karta pracy ucznia | Romuald Hassa,  Aleksandra Mrzigod,  Janusz Mrzigod | Nowa Era |
|  | Fizyka | Odkryć fizykę 3. Część 3  Szkoła ponadpodstawowa. Poziom podstawowy + karta pracy ucznia | Marcin Braun,  Weronika Śliwa | Nowa Era |
|  | Matematyka rozszerzona | Matematyka 3.  podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony:  ISBN 978-83-267-4202-6; nr dopuszczenia 988/3/2021 |  | Nowa Era 2021 |
|  | Działalność gospodarcza  w branży mechaniczno - rolniczej | Podejmowanie i prowadzenie działalności gospodarczej (tylko podręcznik, bez ćwiczenia) | Jacek Musiałkiewicz | Ekonomik |
|  | Język obcy zawodowy | Agricultural Engineering | Virginia Evans, Jenny Dooley, Carlos Rosencrans | Express Publishng |
|  | Podstawy elektrotechniki i elektroniki | Elektrotechnika z automatyką |  |  |
|  | Użytkowanie i obsługa systemów mechatronicznych  w rolnictwie | Systemy agrotroniczne.  Podręcznik dostępny tylko w wersji elektronicznej. | Adam Ekielski,  Karol Wesołowski | PIGMiUR 2018 |